納入予定物品仕様書

平成　　年　　月　　日

北海道余市養護学校長　様

（申請者）
住　　所
商号又は名称
代表者職・氏名　　印

理科教育設備に係る入札に関して、納入予定物品の仕様は次のとおりです。

提示仕様				納入予定物品仕様			
No	品名	仕様		メーカー名・型番	仕様・規格	呼称	数量
1	電子てんびん	ひょう量	200g			台	3
		最小表示	0.1g				
		計量皿寸法	120(直径)mm程度				
		外形寸法	145(幅)×205(奥行)×45(高さ)mm程度				
		本体質量	約400g程度				
		電源	単三乾電池3個またはACアダプター				
		機能	オート電源OFF、風袋引き				
2	教材用てんびん	ひょう量	2000g			台	1
		感量	0.5g				
		計量皿寸法	140×140mm程度				
		外形寸法	280(幅)×115(奥行)×100(高さ)mm程度				
		質量	0.46kg程度				
3	タイムタイマー	寸法	200×35×200mm程度			個	4
		質量	250g程度(乾電池別)				
		電源	単三乾電池1個				
		機能	アラーム付き				
4	デジタル生物顕微鏡	出力端子	USB2.0			台	1
		有効画素数	約130万画素以上				
		総合倍率	40~600倍(40×、60×、100×、150×、400×、600×)				
		接眼レンズ	WF15×、WF10×				
		対物レンズ	4×、10×、S40×				
		鏡筒形式/鏡筒長	単眼45°傾斜鏡筒/160mm程度				
		焦準装置	粗微動別軸、ステージ上下動式				
		ステージ	角型固定、メカニカルステージ付き				
		絞り	虹彩絞り(アイリス式無段階)				
		集光器/照明装置	連続調光式/充電式白色LED光源				
		寸法/質量	150(幅)×269(奥行)×363(高さ)mm程度/3.9kg程度				
		対応OS	Windows2000/XP/Vista				
		付属品	接続ケーブル ACアダプター				
5	デジタルカメラ	外形寸法	98.3(幅)×23(奥行)×63.1(高さ)mm程度			台	4
		質量	163g程度				
		有効画素数	1210万画素以上				
		記録メディア	SDメモリーカード、SDHCメモリーカード マルチメディアカード等				
		ズーム	光学4.6倍/デジタル4倍以上				
		インターフェイス	USB2.0、AV端子、デジタル端子等				
6	インタラクティブユニット（教材提示装置）	入力操作方法	超音波、赤外線			台	1
		インターフェイス	USB				
		有効記録範囲(最大)	1800(幅)×1200(高さ)mm以上				
		寸法	160(幅)×160(奥行)×30(高さ)mm程度				
		質量	約150ｇ程度				
		セット内容	ユニット×1個、プロジェクションペン×1個、USBケーブル 吸盤付きブラケット、マグネット付きブラケット、ソフトウェアCD×1枚				
7	DVDプレーヤー一体型プロジェクター	表示方式	単板DLP方式　S-VGA(800×640)			台	1
		レンズ	手動ズームレンズ　F2.8　f=15.06~16.78mm				
		明るさ	1,500lm程度				
		入力端子	D-sub15ピン(1系統)、コンポジットビデオRCA端子(1系統) S映像(1系統)、オーディオRCA端子(1系統)				
		出力端子	φ3.5ステレオミニジャック(1系統) デジタルオーディオ(1系統)				
		電源	AC100V(50/60Hz)				
		寸法	380(W)×274(D)×123(H)mm程度				
		重さ	3.8kg程度				
8	発砲スチロール用カッター	電源/消費電力	AC100V/25W			組	1
		電源装置	出力DC3V-800mA、コンセント×6個				
		アーム付カッター	100(幅)×320(奥行)mm×5個				
		アームなしカッター	1個				
		ニクロム線	0.2(直径)mm、0.4mm　各2m				
		リード線	1.3m×6本、収納ケース付				

提示仕様				納入予定物品仕様			
No	品名	仕様		メーカー名・型番	仕様・規格	呼称	数量
9	胎内・胎児発育模型	実物比	実物大			体	1
		構成	分解数/2(子宮と骨盤の正中断面の模型、9ヵ月の胎児)				
		寸法	380(幅)×250(奥行)×400(高さ)mm程度				
		材質	プラスチック製				
		質量	3.6kg程度				
		付属品	3ヵ月の胎児付、台付、小学校理科用解説書付				
10	骨格チョッキ	寸法	約605×360mm(胴)、約490×155mm(腕) 約560×180mm(脚)程度			枚	1
		サイズ	フリー				
		材質	フェルト				
		付属品	プレート15枚(無記入)				
11	天体投影機	寸法	球体/直径320mm、510(全幅)×530(座高)程度			台	1
		重さ	約6000g程度				
		回転方式	電動				
		星の数	約500個				
		付属品	月・太陽投影器、惑星投影装置(2個)、天の川投影装置 子午線投影装置、ポインター(矢印)、スクリーンドーム(φ2m) 説明カセットテープ				
		その他	12星座絵と主な星座(おおぐま座、白鳥座、こと座、オリオン座) が投影可能なこと				
12	プラネタリウムドーム	寸法	直径3×2.8m程度			個	1
		付属品	専用ブロアー				
		その他	一般家庭用電源(100V)で使用できること 折りたたんで収納でき、持ち運びが可能な軽量型であること				
13	ハイスピードデジタルカメラ	有効画素数	600万画素以上			台	1
		レンズ	F2.7(W)～F4.6(T)				
		ズーム	光学12倍、デジタル4倍以上				
		シャッタースピード	オート/1～1/2000秒、マニュアル露出/60～1/40000秒				
		高速連写	最大60枚/秒以上				
		外部メモリー	SDHCメモリーカード、SDメモリーカード マルチメディアカード、マルチメディアカードplus対応				
		付属品	リチウムイオン充電池、専用充電器、AC電源コード USBケーブル、AVケーブル、ストラップ、レンズキャップ レンズフード、シャッターレリーズ、CD-ROM、取扱説明書				
14	ハードディスクムービー	外形寸法	53(幅)×68(奥行)×113(高さ)mm程度			台	1
		質量	約305g程度				
		有効画素数	動画(4:3時/43～75万画素、16:9時/39～67万画素)以上 静止画4:3時/100万画素以上				
		動画・静止画記録メディア	60GBHDD(内蔵型)/HDD・マイクロSDカード等				
		ズーム	光学12倍、デジタル120倍以上				
		インターフェイス	USB2.0等				
15	高画質スクリーン(モバイルタイプ)	画面サイズ	75型　(画面比率4:3)			台	1
		有効サイズ	1533(幅)×1105(高さ)mm程度				
		外形サイズ	1868(幅)×2091(高さ)mm程度				
		収納時サイズ	1865(幅)×143(奥行)×155(高さ)mm程度				
		質量	11.5kg程度				
		生地	ブライト				
16	ラミネートマシン	最大ラミネート幅	340mm程度			台	1
		ラミネート速度	300～1,000mm/分程度				
		大きさ	604(幅)×278(奥行)×160(高さ)mm程度				
		重さ	15kg程度				
		電源/消費電力	AC100V/800W～1000W				

・　記載要件確認のためカタログの写し等を添付してください。